OPTIQUE PERRET
Jumelles & Télescopes

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75



ACUTER OPTICS

Acuter | Voyager MAK127-FAST

349,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit	**auf Lager in Genf / versandfertig in 24 h**
Art.-Nr. (SKU)	10306

Ein hochwertiges und vielseitiges Instrument für Astronomie, Sportschießen, Naturbeobachtung und Fotografie

BESCHREIBUNG

Acuter ist eine weltweit renommierte Marke, die sich auf die Entwicklung innovativer und hochwertiger Produkte für die Amateurastronomie und den Bildungsbereich spezialisiert hat.

Der neue Acuter Voyager MAK127-Fast ist ein hochwertiges und leistungsstarkes Maksutov-Cassegrain-Teleskop mit einer Öffnung von 127 mm. Kompakt und leicht zu transportieren, ist es ideal, um den Nachthimmel zu beobachten und zu entdecken. Dank seines aufrechten und nicht umgekehrten Bildes ermöglicht es auch die Beobachtung der Natur am Tag. Das Mehrschicht-Optiksystem gewährleistet maximalen Kontrast und hohe Schärfe. Der im Lieferumfang enthaltene Smartphone-Adapter ermöglicht es Ihnen, Ihre Beobachtungen einfach mit Ihrem Telefon zu fotografieren.

Die Optik:

Der Begriff FAST bezeichnet den patentierten Friktionsfokussierer. Im Gegensatz zu einem klassischen Fokusrad, das viele Umdrehungen erfordert, ist dieses Teleskop mit einem Friktionsfokussierer ausgestattet, der durch zwei Einstelltasten betätigt wird und den Hauptspiegel bewegt, um die optimale Fokussierung zu erreichen. Es verfügt auch über eine praktische Fokussierungsskala, die die Entfernungen 16 m, 32 m und unendlich angibt. Dieser Fokussierer ermöglicht eine schnelle und präzise Fokussierung, ohne Herumprobieren.

Das Teleskop ist kompakt und leicht genug, um Sie auf Ihren nächsten Reisen zu begleiten.

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

Das Set umfasst das 127 mm Maksutov-Cassegrain-Optikrohr mit einer Brennweite von 1359 mm, ein 20 mm Okular mit einer Vergrößerung von 68x und einem scheinbaren Gesichtsfeld von 70°, einen 6x30 Sucher, ein hochwertiges Dachkantprisma mit 90° und Phasenkorrektur, einen Smartphone-Adapter und eine Transporttasche. Das Teleskop kann mit zusätzlichen Standardokularen 1,25" ergänzt werden, um andere Vergrößerungen zu erzielen.

Das Teleskop kann dank des Standardgewindes 1/4" auf jedes Fotostativ montiert werden und kann auch auf jeder astronomischen Montierung über die 45 mm Vixen-Schiene verwendet werden.

Das Maksutov-Teleskop ist nach Dmitri Maksutov (1896-1964) benannt, einem russischen Optiker und Astronomen, der diesen Teleskoptyp 1941 entworfen hat.

TECHNISCHE DATEN

Teleskoptyp	**Cassegrain**
Bauart	**Maksutov-Cassegrain**
Öffnungsdurchmesser (mm)	**127**
Brennweite (mm)	**1359**
F/D Verhältnis	**10.7**
Fokussierungssystem	**Fokussierung durch Verschiebung des Hauptspiegels über Friktionsfokussierer mit Fokussierungsskala**
Verbindung (zum Okular)	**31.7 mm (1.25") Steckanschluss**
Winkelspiegel	**Hochwertiges 90° Dachkantprisma mit Phasenkorrektur (31.7 mm)**
Okulare	**Weitwinkel 70° 20 mm (31.7 mm)**
Vergrößerungen	**68x**
Sucher	**Optik 6x30**
Gewicht, Abmessungen des optischen Tubus	**4.3 kg, Länge 48 cm**